



Національний транспортний університет

(повне найменування вищого навчального закладу)

Робочий навчальний план

Галузь знань 14 Електрична інженерія

Спеціальність 142 Енергетичне машинобудування

(шифр і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Курс I 2019 - 2020 н.р.

Курс	Вересень					Жовтень				Листопад				Грудень					Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	З	З	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	З	З	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ДЕ – складання державного екзамену; ДП – захист дипломного проекту (роботи)

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин				I семестр навчальних тижнів - 16									II семестр навчальних тижнів - 16										Кафедра										
			за навчальним планом	фактично виділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних				самостійна робота	курсів роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних				самостійна робота	курсів роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю											
								всього	лекції	лабораторні	практичні				екзамен	залік		всього	лекції	лабораторні	практичні				екзамен		залік									
1	Історія України та української культури	5,00	150	150		150	150	80	32		48	70			екз.																				26.	
2	Іноземна мова	6,00	180	180		180	90	48			48	42				зал.	90	48			48	42				екз.									20.	
3	Фізика	11,00	330	330		330	150	80	48	16	16	70				зал.	180	96	48	32	16	84				екз.									23.	
4	Математика	16,00	480	480		360	180	80	32		48	100			екз.		180	80	32		48	100										зал.			19.	
5	Хімія	4,00	120	120		120	120	64	32	32		56			екз.																				02.	
6	Екологія	3,00	90	90		90	90	48	16	32		42				зал.																			29.	
7	Нарисна геометрія та інженерна графіка	8,00	240	240		240	120	64	32	32		56			екз.		120	48		48		72										зал.			10.	
8	Українська мова за професійним спрямуванням	3,00	90	90		90											90	48			48	42										зал.			26.	
9	Філософія техніки	3,00	90	90		90											90	48	32		16	42				екз.									01.	
10	Інформатика	5,00	150	150		150											150	80	32	48		70				екз.									08.	
	Позакредитна дисципліна																																			
11	Фізична культура										48					-----					48												зал.			06.
		64,00	1920	1920		1800	900	464	192	112	208	436					900	448	144	128	224	452														

Практика				
№ з/п	Назва практики	Число тижнів	Число годин	Форма контролю

Державна атестація	
Назва	Семестр

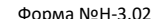
" ____ " _____ 20__ року

Декан факультету

(підпис)

В.П.Матейчик

(прізвище та ініціали)



(повне найменування вищого навчального закладу)

Галузь знань 14 Електрична інженерія

(шифр і назва напрямку підготовки (спеціальності))

[illegible][illegible]

Державна атестація	
Назва	Семестр

Декан факультету

В.П.Матейчик

(підпис)

(прізвище та ініціали)



Форма №Н-3.02

Національний транспортний університет

(повне найменування вищого навчального закладу)

Робочий навчальний план

Галузь знань 14 Електрична інженерія

Спеціальність 142 Енергетичне машинобудування

(шифр і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Курс III 2019 - 2020 н.р.

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	З	З	З	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	З	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ДЕ – складання державного екзамену; ДП – захист дипломного проекту (роботи)

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин				V семестр навчальних тижнів - 16										VI семестр навчальних тижнів - 16										Кафедра	
			за навчальним планом	фактично виділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних				самостійна робота	курсів роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних				самостійна робота	курсів роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю			
								всього	лекції	лабораторні	практичні				екзамен	залік		всього	лекції	лабораторні	практичні				екзамен	залік		
1	Технологічні основи машинобудування	4,00	120	120		120	120	64	32	32		56			екз.													03.
2	Динаміка механічних систем	3,00	90	90		90	90	48	16	32		42		4РГР	екз.													11.
3	Деталі машин і основи конструювання	6,00	180	180	90	90	90	48	16	16	16	42	КП			зал.												13.
4	Взаємозам., стандартизація та техн. вимірювання	4,00	120	120		120	120	64	32	16	16	56		4РГР	екз.													03.
5	Теорія двигунів внутрішнього згорання	6,00	180	180		180	180	96	48		48	84	КР		екз.													05.
6	Основи математичного моделювання технічних систем	4,00	120	120		120											120	64	32	16	16	56				зал.	05.	
7	Автомобілі	8,00	240	240		240	120	48	32	16		72				зал.	120	48	16	16	16	72	КП		екз.		04.	
8	Методи системного аналізу	3,00	90	90		90	90	32	16		16	58				зал.												05.
9	Гідроприводи машин	3,00	90	90		90	90	48	32	16		42				зал.												13.
10	Основи безпеки людини	3,00	90	90		90											90	48	32	16		42			екз.		29.	
11	Триботехніка	4,00	120	120		120											120	64	32	16	16	56	КР			зал.	03.	
12	Експлуатація та обслуговування машин	5,00	150	150		150											150	80	32	16	32	70		4РГР	екз.		07.	
13	Електричне та електронне обладнання автомобілів	4,00	120	120		120											120	56	32	24		64				зал.	07.	
14	Екологія транспорту	3,00	90	90		90											90	48	16	16	16	42				зал.	05.	
15	Технологічна практика	3,00	90	90		90											90									д.зал.	05.	
		63,00	1890	1890		1800	900	448	224	128	96	452					900	408	192	120	96	402						

Практика				
№ з/п	Назва практики	Число тижнів	Число годин	Форма контролю
1	Технологічна практика	3	90	д.залік

Державна атестація	
Назва	Семестр

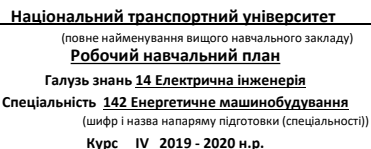
"___" _____ 20__ року

Декан факультету

(підпис)

В.П.Матейчик

(прізвище та ініціали)



ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ДР – підготовка випускної роботи бакалавра; ДА – захист випускної роботи бакалавра

Практика					Державна атестація	
№ з/п	Назва практики	Число тижнів	Число годин	Форма контролю	Назва	Семестр
1	Переддипломна	2	90	д.залік	Робота бакалавра	VIII

Декан факультету В.П.Матейчик